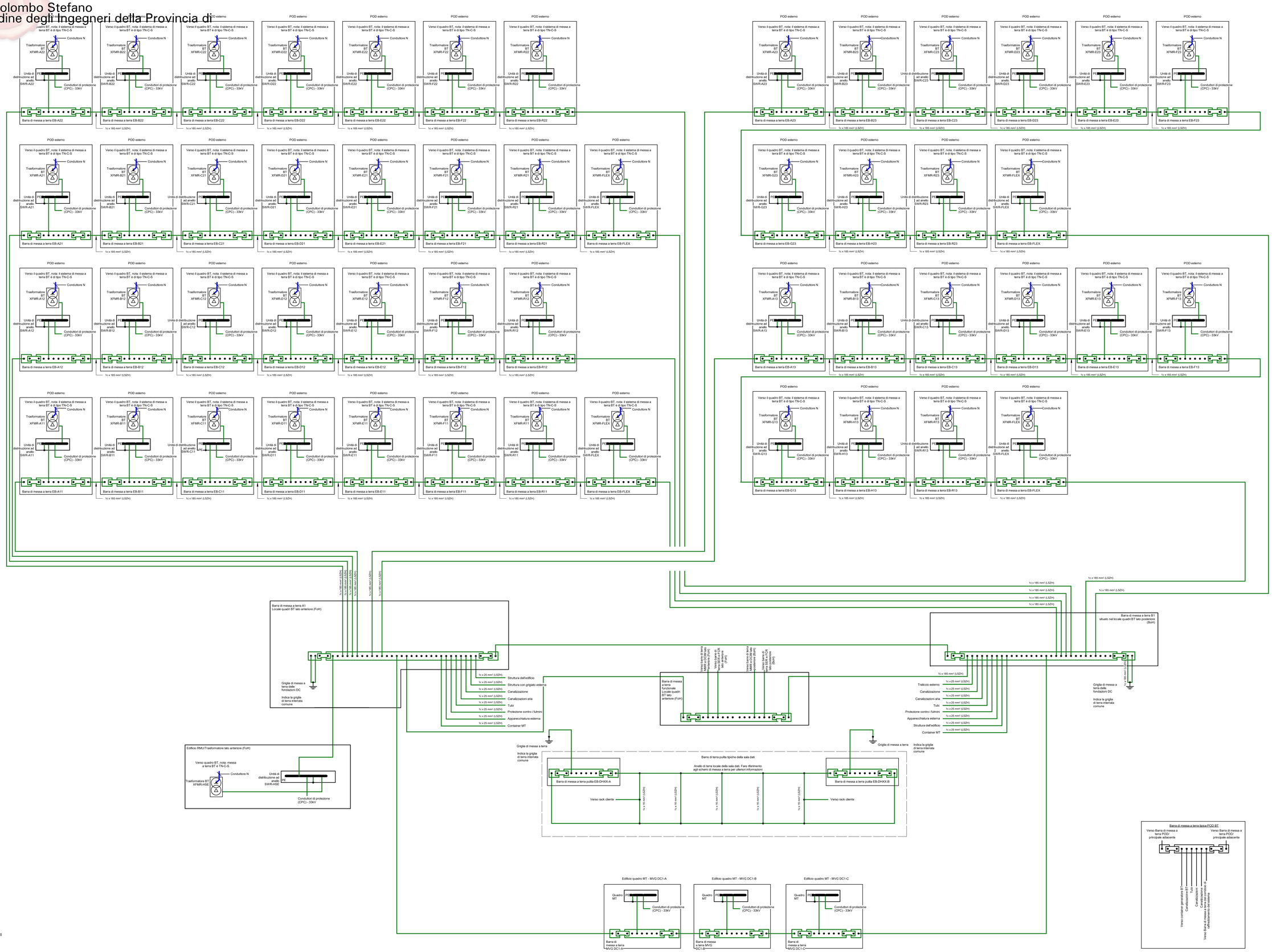
Firmato digitalmente da
Stefano Colombo
CN = Colombo Stefano
O = Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano
C = IT



NOTE GENERALI:

1. Questo elaborato è stato prodotto ai soli fini della fase progettuale a cui si riferisce e non può essere utilizzato per il cantiere e ne per nessuna attività relativa alla costruzione.
2. Questo elaborato è relativo solamente alla disciplina progettuale a cui si riferisce e deve essere letto congiuntamente agli elaborati delle altre discipline, agli elaborati specifici e a tutta la documentazione progettuale.
3. Tutte le informazioni relative all' area di progetto e alle porzioni di edifici ed elementi costruttivi esistenti sono da confermare con accurati rilievi geometrici e topografici.
4. Per l' origine e l' affidabilità dei limiti di intervento e dei limiti catastali si rimanda agli specifici documenti ufficiali.
5. Per le informazioni sulle aree esterne all' area di intervento si rimanda ai documenti comunali ufficiali e agli eventuali specifici rilievi.
6. Le misure riportate sul disegno sono in centimetri se non diversamente indicato. Tutte le aperture sono quotate al netto.
7. Per tutte le misure fare riferimento esclusivamente alle quote dimensionali rappresentate sul disegno. Non è consentito prendere misure direttamente dal disegno se non espressamente indicate.
8. In caso di discrepanza tra i disegni, si prega di far riferimento agli elaborati ad una scala maggiore di dettaglio. Eventuali discrepanze devono essere segnalate al progettista per iscritto.
9. Per la strategia antincendio e le relative prescrizioni si rimanda al progetto di prevenzione incendi.
10. Tutte le altezze degli ambienti indicate in pianta si riferiscono alle altezze medie ponderali dell' ambiente. Fare riferimento alle sezioni specifiche e agli elaborati di dettaglio per maggiori informazioni.

Note Specifiche:

1. La progettazione della messa a terra del sito sarà basata sulla filosofia secondo cui la griglia di messa a terra del sito e quella della sottostazione saranno griglie separate non collegate tra loro.
2. Le diverse sezioni delle barre di terra devono essere imbullonate in conformità con le normative e gli standard italiani.
3. Le griglie di terra interrate devono essere realizzate con cavo di rame nudo.

Legenda:

Cavo in rame isolato

Barra di terra in rame

Planimetria generale

Rev.	Data	Descrizione
P01	13.06.2025	Valutazione di Impatto Ambientale

Comune di Vimercate

Progettazione masterplan, Progettazione architettonica, Progettazione ingegneristica

ARUP
Arup Italia S.r.l.
Corso Italia 1 - 20122 Milano, Italia
t. +39 02 83633111
e. milan@arup.com
www.arup.com

Consulenti specialistici:

Prevenzione incendi
Studio Moretta & Co
Studio Moretta & Associati
Via Cenisio 29 - 20145 - Milano
t. +39 02 83323741
e. info@studiomoretta.org

Consulente acustico
ambiente s.r.l.
Ambiente S.p.a.
Via Fraccia 21 - 54033 - Carrara (MS)
t. +39 05 85855624
e. home@ambientesc.it

Consulente costi
Linesight
Visconti
Via Cordusio/Unione 1, 20123 Milano, Italy
t. +39 02 88147111
w. linesight.com

Committente

Kryalos SGR S.p.A.
Fondo Vimercate

Via Cordusio 1, 20123 Milano
t. +02 92 94 71 00
e. kryalossgr@legalmail.it

Progetto

VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

Progetto di Data Center
in Via John Fitzgerald Kennedy,
Vimercate, Italia

Fase progettuale:

PROGETTO DEFINITIVO

Titolo Elaborato

DC1 - Schema di messa a terra

Scala	NTS
Disciplina	By / Chkd / Appd
Elettrico	ST/GM/CT
Arup Job No	Rev
306525-00	P01

Tav. No.

ITA1-DC01-ARP-EIA-ZZZ-ZZ-DR-E-7010

GIOVANNI SCIBILIA
23.06.2025
15:14:00 UTC

Do not scale

© Arup